

전공안내서2020

한양을 꿈꾸는 고등학생들에게 올바른 전공 선택을 위해 만들어진 책자이다. 본 책에는 한양대학교(서울캠퍼스)의 동문, 전공 소개, 입시와 한양프로그램 등 다양한 정보가 들어있다.

[00] 0 0 000 2015000 00000, 0 00(000002020)0 20200 700 0 000 000 000000 000 0 000 000 0 0000.

□

목차

- [1 전공소개](#)
 - [1.1 공과대학](#)
 - [1.2 의과대학](#)
 - [1.3 인문과학대학](#)
 - [1.4 사회과학대학](#)
 - [1.5 자연과학대학](#)
 - [1.6 정책과학대학](#)
 - [1.7 경제금융대학](#)
 - [1.8 경영대학](#)
 - [1.9 사범대학](#)
 - [1.10 생활과학대학](#)
 - [1.11 음악대학](#)
 - [1.12 예술체육대학](#)
 - [1.13 간호학부](#)
 - [1.14 국제학부](#)
- [2 전공선택요령](#)
- [3 한양대학교프로그램](#)
 - [3.1 교환학생](#)
 - [3.2 \[단기/장기\] 정기 해외 인턴십](#)
 - [3.3 해외어학연수](#)
 - [3.4 해외봉사](#)
- [4 다양한 제도](#)
 - [4.1 다중전공](#)
 - [4.2 창업지원프로그램](#)
- [5 한양 동문들](#)

전공소개

- 한양대학교의 면밀하고 검증된 전공안내서를 통해 오랜 시간동안 탐색하여 자신에게 적합한 전공을 선택하기 위하고자 함.

- 세부내용은 본 전공 키워드를 참조.
- 공통 구성 내용 : 학과 소개, 학과 정보, 특징점, 커리큘럼, 진로, 질의응답

공과대학

1. [건축학부](#)
2. [건축공학부](#)
3. [건설환경공학과](#)
4. [도시공학과](#)
5. [자원환경공학과](#)
6. [융합전자공학부](#)
7. [컴퓨터전공](#)
8. [소프트웨어전공](#)
9. [정보시스템학과](#)
10. [전기공학전공](#)
11. [생체공학전공](#)
12. [신소재공학부](#)
13. [화학공학과](#)
14. [생명공학과](#)
15. [유기나노공학과](#)
16. [에너지공학과](#)
17. [기계공학부](#)
18. [원자력공학과](#)
19. [산업공학과](#)
20. [미래자동차공학과](#)

의과대학

1. [의예과](#)

인문과학대학

1. [국어국문학과](#)
2. [중어중문학과](#)
3. [영어영문학과](#)
4. [독어독문학과](#)
5. [사학과](#)
6. [철학과](#)

사회과학대학

1. [정치외교학과](#)
2. [사회학과](#)
3. [미디어커뮤니케이션학과](#)
4. [관광학부](#)

자연과학대학

1. [수학과](#)
2. [물리학과](#)
3. [화학과](#)
4. [생명과학과](#)

정책과학대학

1. [행정학과](#)
2. [정책학과](#)

경제금융대학

1. [경제금융학부](#)

경영대학

1. [경영학부](#)
2. [파이낸스경영학과](#)

사범대학

1. [교육학과](#)
2. [교육공학과](#)
3. [국어교육과](#)
4. [영어교육과](#)
5. [수학교육과](#)
6. [응용미술교육과](#)

생활과학대학

1. [의류학과](#)
2. [식품영양학과](#)
3. [실내건축디자인학과](#)

음악대학

1. [성악과](#)
2. [작곡과](#)
3. [피아노과](#)
4. [관현악과](#)
5. [국악과](#)

예술체육대학

1. [체육학과](#)
2. [스포츠산업학과](#)
3. [연극영화학과](#)
4. [무용학과](#)

간호학부

1. [간호학과](#)

국제학부

1. [국제학부](#)

전공선택요령

1. 나에게 맞는 전공 선택
 - 대학교,고등학교와 다르게 새롭고 심화된 학문을 배우는 곳
 - 자신의 성향과 맞지 않는 공부, 후회와 혼란 위험
 - 따라서 시간을 들여 전공선택함이 필수.
2. 이름만 보고 선택하지 말기
 - 전공선택, 선입견을 갖고 판단하는 경우 종종 있어
 - 학과의 이름은 그 곳에서 배우는 내용을 함축적으로 담고 있는 것이므로 그 학과에서 배우는 모든 것을 나타낼 수 없음.
 - 이름만 보고 전공을 선택하는 것, 위험성 내포
 1. 이름이 같지만 배우는 학문이 다른 학과
 - 각 대학별로 동일한 이름을 가진 학과들이 비슷한 커리큘럼을 가지는 경우, 그렇지 않은 경우 모두 존재.
 - 예시로 같은 이름의 에너지공학이지만 한양대학교 [에너지공학과](#)처럼 ‘신재생 에너지’를 집중적으로 배우거나, 현재 사용하는 에너지 혹은 원자력에 대해서 배우는 곳도 .
 - 한양대학교에서는 현재 사용하는 에너지는 [자원환경공학과](#)에서, 원자력은 [원자력공학과](#)에서.
 2. 이름이 생소한 학과
 - 이름만 보고 무엇을 배우는지 추측하기 어려운 학과
 - 예를 들어, [국제학부](#), [융합전자공학부](#), [응용시스템학과](#), [유기나노공학과](#)
 3. 이름이 비슷한 학과
 - 한 대학교 내에도 이름이 비슷한 학과들이 있으나 실제로 배우는 내용은 다를 수 있기 때문에 주의 필요
 - 예를 들어 ([생명과학과](#), [생명공학과](#), [생체공학전공](#))이나 ([건축학과](#), [건축공학과](#)) 또는 ([교육학과](#), [교육공학과](#))
3. 전공탐색 프로그램 적극 활용 : 한양대학교 입학처와 전공알림단(HUMM)은 진로와 학과 선택을 고민하고 있는 고등학생들을 위하여 여러가지 프로그램을 진행중
 1. 고교 강연
 - [전공알림단\(HUMM\)](#)은 ‘청소년과 가장 가까이에 소통하다’를 슬로건으로 대학생 멘토들이 직

- 접 고등학교에 찾아가 전공을 소개하는 강연
 - 자신의 전공에서 어떤 공부를 하고 있고, 주로 어떤 진로를 선택하는지에 대해 생생한 정보제공
 - 2012년부터 서울 및 수도권 지역의 고등학교를 중심으로 실시
2. 전공탐색 진로박람회 한양대학교 ([전진한대](#))
 - 지방에 거주하는 학생들은 수도권 학생들에 비해 정보를 얻는 통로가 부족한 것이 현실
 - 전공알림단(HUMM), 2013년과 2014년도에 부산광역시 교육청과 연계해 고등학생을 대상으로 1:1 전공 관련 정보제공
 - 한양대학교 입학처 인재 선발관, 입학 및 진로상담진행
 - 부산을 시작으로 다른 시·도 교육청과 연계해 점차 전국적으로 확대 진행할 예정
 3. 전공체험행사
 - 매년 8월 중에는 한양대학교 [올림픽체육관](#)에서 전공알림단 및 대학생 멘토들이 직접 기획한 50개 이상의 전공체험 부스가 개설, 주로 미리 전공을 체험
 - 1:1 진로 상담도 함께 이루어져
 4. 수시, 정시 상담카페 : 한양대학교 입학처 인재선발관분들이 직접 한양대학교 입시전형에 맞춰 입시 상담 진행(수시상담-8월 중, 정시상담-12월 중)
 5. 한양 입학플래너 APP : 한양 입학플래너 어플을 통해 적합한 전공을 찾아주는 적성검사, 학과 및 전공에 대한 탐색, 입시 전형 탐색, 전공에 대한 질문 가능

한양대학교프로그램

교환학생

- 지원자격
 - 서울, ERICA 캠퍼스의 재학생으로 선발
 - 당해 1월, 8월 현재 2학기 ~6학기 재학 중인자(영미, 유럽, 기타 아시아, 남미, 중국어권, 일본어권)
 - 복수전공자 및 학석사 연계 과정자 지원 불가능
- 성적
 - 모든 언어권(영미권, 유럽권, 중국어권, 일본어권) 누적 성적증명 평점(GPA)3.3 이상
 - 2015-2 파견 모집부터 적용
- 언어능력

파견지역	기준점수	비고
영미권	IBT 75, IELTS 6.0	
유럽/남미/동남아권	IBT 75, IELTS 6.0, ITP550	점수 변환은 ETS 표준 변화표에 준함
중국어권	HSK 또는 CPT	필수서류 아님, 성적제한 없음
일본어권	JLPT 1급 또는 2급	지원학교에 따라 요구능력 다름

- 비고
 - 8학기, 9학기 파견되는 경우, 9차 전액 등록필수
 - 8학기에 파견기간을 마치고 돌아오는 경우, 9학기 등록 필수, 단 부분등록 가능
 - 편입의 경우, 한 학기 이상의 한양대 성적이 있어야함. 전 대학의 성적표 제출(전 대학의 성적 증명 평점(GPA)도 3.0 이상이어야 함)

[단기/장기] 정기 해외 인턴십

- 연도별 프로그램은 상이할 수 있습니다.

1. 파견기간
 - 학기 중 파견 : 4 ~ 6개월
 - 방학 중 파견 : 2개월 이내
2. 파견국가
 - 매 학기 상이(미국, 캐나다, 호주, 유럽, 동남아 등)
3. 파견비용
 - 국가별/기간별 상이
4. 파견모집기간
 - 하계/2학기 : 3~3월 경 모집
 - 동계/1학기 : 9~10월 경 모집
 - 구체적인 일정은 국제 협력처 홈페이지를 통해 공지
5. 선발인원
 - 000명
 - 선발절차
 - 학온라인 지원->서류전형(지원서 제출)->면접전형(외국어면접 포함)->최종결과
 - 지원내역
 - 파견 종료 후 100~300만원 지원 (프로그램 별 상이)
6. 학점인정
 - 계절학기 일반선택 3학점 / [학기등록] 최대 15학점 (전공, 교양, 일반)
7. 지원자격
 - 교내 해외파견 지원 자격에 준하는자

해외어학연수

국제 협력처에서 다양한 국가에 장, 단기 어학연수 프로그램 지원. 외국어 학습 기회와 더불어 타국의 문화 직접 경험을 통해 글로벌 인재로 발전

해외봉사

- 파견시기 : 매년 하계 및 동계 방학 중 3~5주 선발 인원 약 30여명
- 응시자격 : 재학생으로 2,3,4학년(남자는 병역필자 우대), 사회봉사 교과목 2학점 이상 이수한 자, 신체 건강하고 봉사정신이 투철한 자,

표준어 사용자로 한국어 강의 가능한 자, 전통음악이나 춤, 레크레이션, 연극 등에 재능이 있는 자, 교육 프로그램 계획을 수립할 수 있는 자, 파견지역 언어 기능자

- 지원혜택 : 여행경비 중 80% 지원, 여행경비 금액에 따라 변동될 수 있음
- 전형방법 : 1차 서류전형, 2차 면접

다양한 제도

다중전공

전공구분	지원시기	이수시기	지원범위
부전공	2학년 진급 전	정규학기 내	공과대학 응용시스템학과, 의과대학, 간호학부를 제외한 서울캠퍼스 내 전 학과

다중전공 2,3,4학년 정규학기 내 공과대학 응용시스템학과, 의과대학, 간호학부를 제외한 서울캠퍼스 내 전학과

복수전공 졸업예정학기 정규학기 외 의학계열, 사범계열, 예체능계열 제외한 본교 전학과

전공구분 전환가능여부 학위여부 학위증표기 증명서발급

부전공 다중, 복수로 전환 불가 학위없음 주전공과 병행표기 -

다중전공 다중, 복수로 전환 불가 학위취득 주전공과 병행표기 -

복수전공 다중, 복수로 전환 불가 학위취득 주전공과 병행표기 주전공과 복수전공 각각 발급

창업지원프로그램

- 창업동아리
 - 참신한 아이디어를 보유한 대학생 창업동아리를 발굴 지원하는 창업에 대한 긍정적인 분위기를 조성하고 청년창업을 촉진하는 프로그램
 - 우수 창업 동아리 학생 공동 창업 준비공간제공
 - 아이템개발비(시제품 제작지원) 차등지원
 - 법인 설립시 법인 설립 수수료 지원
 - 전문가 멘토링 및 컨설팅 지원
 - 지식재산권 취득 지원
 - 기타 창업지원 프로그램 연계 지원
- 창업경진대회 : 예비 창업팀 부문에 자금과 교육 지원을 하는 프로그램
- 스타트업 아카데미 : 예비 창업팀 부문에 자금과 교육 지원을 하는 프로그램

한양 동문들

다음 목록은 해당 책자에 소개된 내용으로 별도의 선별 기준 등의 내용은 담고 있지 않고 있으니 오해 없으시기 바랍니다.

- [정몽구](#), [김쌍수](#), [윤병남](#), [허승희](#), [이철형](#), [성태현](#), [윤부근](#), [이원태](#), [임상혁](#), [박준숙](#), [예명지](#), [이종임](#), [한복선](#), [박재홍](#), [김상범](#), [최불암](#), [장근석](#), [설경구](#), [김희재](#), [김남일](#), [박찬호](#), [손용근](#), [서정호](#), [노희범](#), [박철곤](#), [하정원](#), [김명우](#), [송재조](#), [김기웅](#), [조한범](#)